

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 10  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 10 ต.ดงมะไฟ อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ  
 แบบเลขที่ -  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2562  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 60.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	52,230.72	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	52,230.72	
	คิดเป็นราคาเพียง (ห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)	52,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.010 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 5,200,000.00 บาท

ประมาณราคา .....  
 (นายชุมศักดิ์ แสนนาม)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจ .....  
 (นายภัคพงษ์ ธารชัย)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ .....  
 (นายไพโรจน์ พลธิราช)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

อนุมัติ .....  
 (นายศักดิ์บุรุษ แก้วเสถียร)  
 รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่ บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 10  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ 10 ต.ดงมะไฟ อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ  
 แบบเลขที่ -

ประมาณราคาโดย นายชุมศักดิ์ แสนนาม นายช่างโยธาปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	60.00	115.02	6,901.20	1.3822	158.98	9,538.84
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานกลางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3822	2.41	-
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	31.97	-	1.3822	44.19	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	108.16	-	1.3822	149.50	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	6.30	143.83	906.13	1.3822	198.80	1,252.45
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	3.00	586.12	1,758.36	1.3822	810.14	2,430.41
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	60.00	338.57	20,314.20	1.3822	467.97	28,078.29
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	6.00	80.59	483.54	1.3822	111.39	668.35
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	10.00	83.79	837.90	1.3822	115.81	1,158.15
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	1.00	6,586.77	6,586.77	1.3822	9,104.23	9,104.23
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
11	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	-	3,000.00	-	1.3822	4,146.60	-
รวมค่าก่อสร้าง								52,230.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

37,788.10

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782